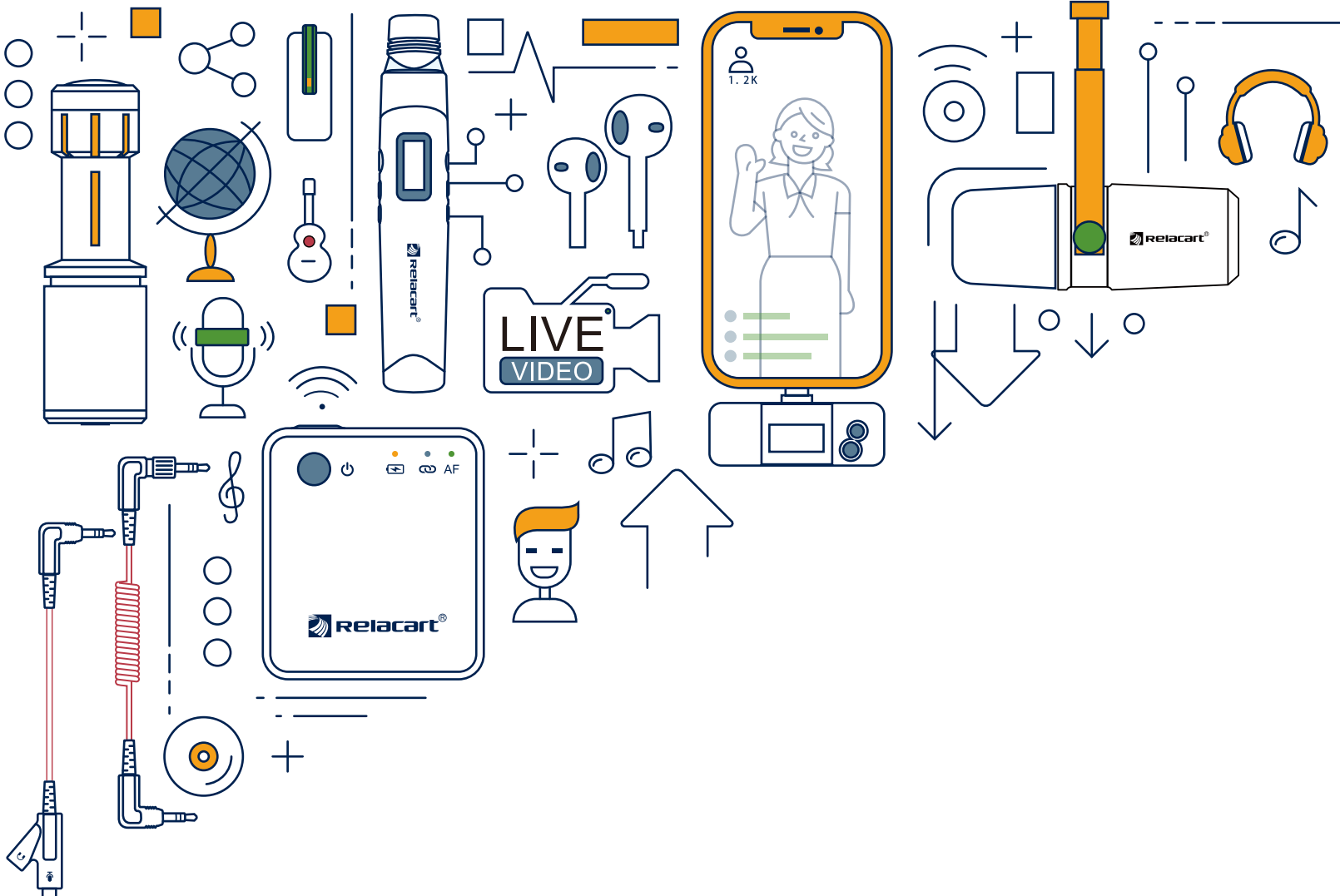




 **Relacart**[®]
— Real Sound Always



PM-100

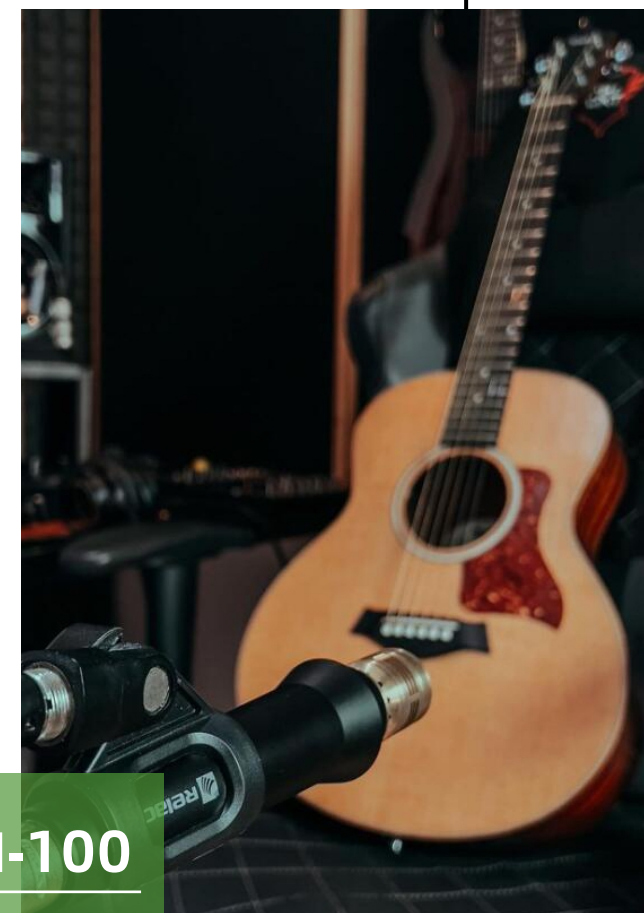
专业有线电容式麦克风
Professional Condenser
Microphone



Professional
Condenser Microphone

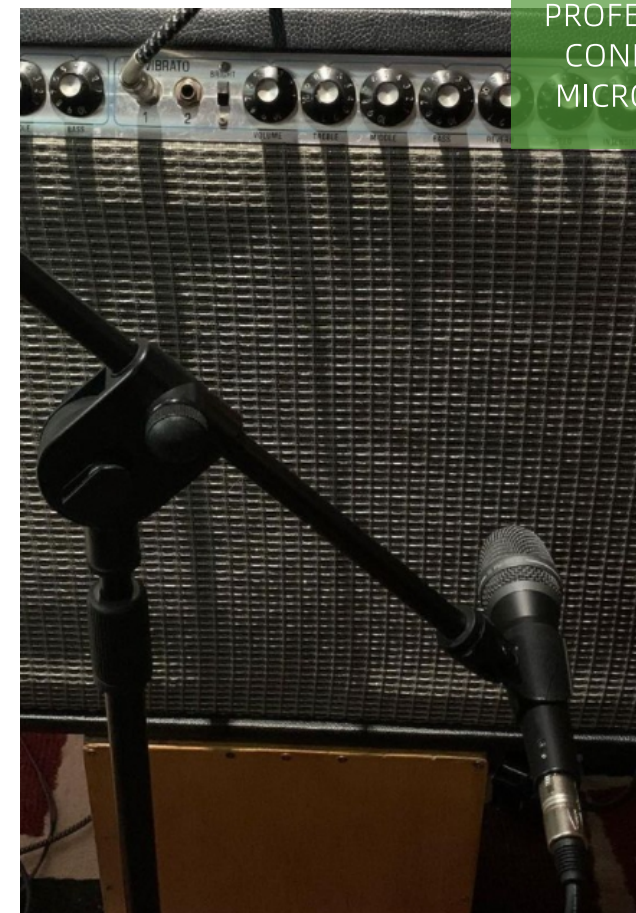
专业收音 幻象供电

PM-100是力卡研发的一款专业有线电容式麦克风，应用于专业收音工作，需要提供11-52V幻象供电，可使用调音台上的幻象电源，也可以使用力卡的P-48V单通道幻象电源供电作为独立供电。提供清晰的原音再现，特别适合于专业中、小型舞台的演出。



PM-100

PROFESSIONAL
CONDENSER
MICROPHONE



金属外壳 磁头保护

PM-100麦克风管体采用金属材质，噪音低，耐用性强。磁头采用多层保护网络结构，在不影响高音音质的情况下，加强对录音断音的保护。发声单元具有空气过滤功能，可消除唱歌时的呼吸声。

高通滤波 心形指向

PM-100麦克风内置高通滤波电路，可减少麦克风近距离讲话时的喷射声、空调系统中的声音、房间内的回声和机械振动声。心形指向性可有效增强主声源并抑制背景噪音。

Professional
Condenser Microphone



PM-100

PROFESSIONAL
CONDENSER
MICROPHONE

瞬时响应 悠扬音浪

PM-100麦克风的振动膜由极薄的轻便材料制成，拥有强大的灵敏性和宽广的频率响应，不论音源释放出的声音多微弱，都能快速准确地识别，同时大大减少外界噪音，为使用者提供悠扬婉转的动听声音。



电容设计 原声重现

PM-100麦克风采用优秀的电容式设计，超高灵敏度能拾取音源的各种细节，并极高程度地还原人声，输出最清澈动听的完美音质，让您陶醉于美妙的声音海洋中。

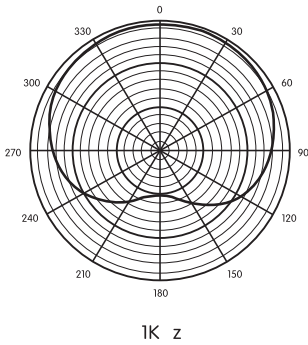
PM-100

专业有线电容式麦克风

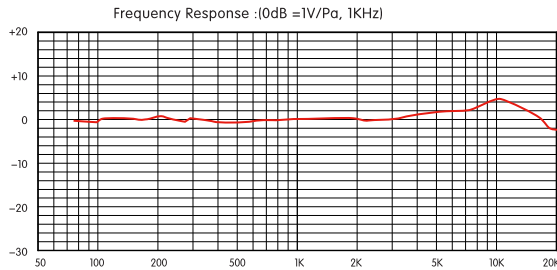


系统技术指标

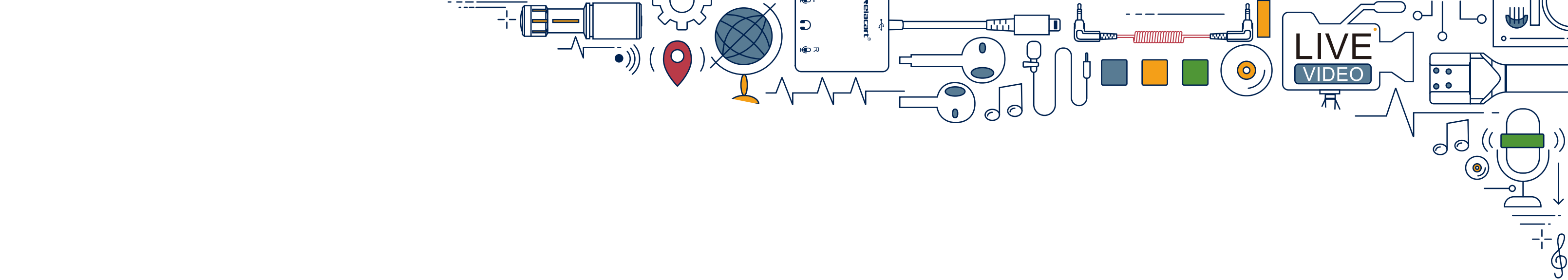
收音头：	背板极化静电型电容式
指向特性：	心形单指向性
频率响应：	50Hz-20khz
开通灵敏度：	-44dB，以1V于1Pa
输出阻抗：	280欧姆
最大承受声压：	105dB，1KHz于1%T.H.D.
动态范围（典型）：	115dB，1KHz于最高声压
信噪比：	>72dB(A)，1KHz于1Pa
幻象供电：	直流11-52VDC
耗电：	4mA(典型)
输出接口：	内置式3针卡侬公头
尺寸（mm）：	φ51x190(H)
重量（g）：	约365



PM-100 Polar Patterns



PM-100 Spectrum graph



力卡电子有限公司

地址：广州市越秀区环市东路371-375号广州世界贸易中心大厦南塔1302室

邮编：510095

电话：020-38109133/38109224

传真：020-38109384

邮箱：info@relacart.com

www.relacart.com

